

برعاية معالي وزير التربية والتعليم

السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

وتوجيهات مساعد الوزير لشئون المناهج
والمشرف على الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / اكرم حسن

تقييمات وواجبات

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

للفيف الخامس الابتدائي

لجنة الإعداد

م / وسيم صلاح الدين

د / محمد يوسف

لجنة المراجعة

أ / تامر عبد المحسن

إشراف علمي

مستشار الكمبيوتر التعليمي

د / عبير حامد

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الأول (ا)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- كبل يربط أجهزة الكمبيوتر بجهاز الراوتر.
أ- إيثرنت (Ethernet) ب- Wi-Fi
ج- USB د- ذاكرة الفلاش
- ٢- يُعد محرك مثل محرك القرص الثابت، ولكنه يعمل بشكل أسرع.
أ- القرص الصلب الخارجي ب- الشاشة
ج- لوحة المفاتيح د- سلك إيثرنت

الاختبار الثاني

- ١- لحل مشكلة عدم وجود مساحة تخزين كافية للرسومات على جهاز الكمبيوتر،.....
أ- حذف بعض البرامج ب- حمل المزيد من البرامج
ج- أغلق جهاز الكمبيوتر د- حمل برنامج الورد
- ٢- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بالإنترنت
أ- الراوتر ب- ذاكرة الفلاش
ج- الميكروفون د- جيجاهيرتز

الاختبار الثالث

- ١- وحدة القياس تستخدم لقياس عدد الدورات التي تنفذها وحدة المعالجة المركزية في الثانية.
أ- جيجاهيرتز GHz ب- بت bit
ج- ميجابيت في الثانية Mbps د- جيجابايت GB
- ٢- تعتبر أصغر وحدة بيانات.
أ- بت bit ب- بايت Byte
ج- ميجا بايت MB د- تيرابايت TB



تقييم صفي

- في برنامج العروض التقديمية أدرج شريحة واحدة:
- أكتب عنوان الشريحة "الأدوات الملحقة بالكمبيوتر".
- أدرج صورة بالشريحة عن أحد الأدوات الملحقة بالكمبيوتر.
- احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

- ١- لحل مشكلة عدم القدرة على تخزين الملفات بجهاز الكمبيوتر، يمكنك
أ-نقل الملفات القديمة الى محرك اقراص خارجي ب-نقل جهاز الكمبيوتر لمكان آخر
ج-توصيل جهاز الكمبيوتر بالراوتر د- توصيل جهاز الكمبيوتر بالإنترنت
٢-وحدة القياس تستخدم لقياس سرعة الشبكة أو الاتصال بشبكة الانترنت.
أ-ميجابايت في الثانية Mbps ب-جيجابايت GB
ج-جيجاهيرتز GHz د-بت bit



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثاني (٢)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لتبادل المعلومات والبيانات المهمة.
- أ- البصمة الرقمية
ب- شبكات الكمبيوتر
ج- معالج الكلمات
د- الجداول الحسابية
- ٢- عند توصيل جهاز كمبيوتر بجهاز كمبيوتر آخر في نفس المكان، فقد أصبح لديك
- أ- ماسح ضوئي
ب- شبكة محلية LAN
ج- CPU
د- ISP

الاختبار الثاني

- ١- تربط شبكة أجهزة الكمبيوتر، ومستخدميها حول أنحاء العالم.
- أ- المحلية
ب- الإنترنت
ج- المغلقة
د- البصمة الرقمية
- ٢- شبكة يقتصر استخدامها على الأشخاص الذين تربطهم علاقة عمل في مؤسسة معينة.
- أ- الشبكة العنكبوتية WWW
ب- الإنترنت Intranet
ج- تطبيقات الكمبيوتر
د- برامج التشغيل

الاختبار الثالث

- ١- شبكة معمل الكمبيوتر بالمدرسة، هي شبكة كمبيوتر
- أ- مفتوحة (opened network)
ب- مغلقة (closed network)
ج- شبكة العنكبوتية WWW
د- إنترنت Intranet
- ٢- موقع بنك المعرفة المصري EKB متاح على بالمجان لجميع المصريين.
- أ- التطبيقات المختلفة
ب- الشبكة العنكبوتية العالمية
ج- العروض التقديمية
د- الجداول الحسابية



تقييم صفي

- في العرض التقديمي في الدرس السابق:
- أدرج شريحة بعنوان "شبكات الكمبيوتر".
- اكتب تعريف شبكة الكمبيوتر بالشريحة.
- احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

١- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بمزود خدمة الإنترنت ISP

أ- البلوتوث ب- التوجيه (الراوتر)

ج- الشبكات المفتوحة د- وحدة المعالجة المركزية CPU

٢- تُعد جزءاً من شبكة الإنترنت.

أ- شبكة الكمبيوتر المغلقة ب- الشبكة العنكبوتية WWW

ج- الرسائل المزعجة Spam د- الراوتر



الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الثالث (٣)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

١-تستخدم البنوك شبكاتلمشاركة المعلومات الخاصة بها.

أ-مفتوحة Opened networks ب-مواقع التواصل الاجتماعي

ج-مغلقة Closed networks د-البرامج الرسومية

٢-نستخدم..... للتواصل مع بعضنا البعض.

أ-الماسح الضوئي ب-الفأرة

ج-شبكات الكمبيوتر د-الطابعة

الاختبار الثاني

١-تمنح الأشخاص ذوي الهمم مزيداً من الاستقلالية وزيادة ثقتهم بأنفسهم.

أ-الطابعات ب-الراوتر

ج-شبكات الكمبيوتر د-الكاميرا

٢-يستعين ببرامج قارئات الشاشة لتأدية واجباته المدرسية عبر الإنترنت.

أ-ذوي الإعاقة الحركية ب-ضعاف السمع

ج-ضعاف البصر د-ضعاف الحركة

الاختبار الثالث

١-تساعد برامج..... ضعاف البصر في كتابة الأبحاث على جهاز الكمبيوتر.

أ-الطابعات ب-الماسح الضوئي

ج-قارئات الشاشة د-الميكروفون

٢-يُسمى التسوق عبر الإنترنت ب.....

أ-البحث ب-الراوتر

ج-التجارة الإلكترونية د-مكبرات الصوت



تقييم صفي

- في العرض التقديمي في الدرس السابق:
- أدرج شريحة بعنوان "أدوات التواصل الرقمي".
- أدرج صورة عن أحد أدوات التواصل الرقمي.
- احفظ العرض التقديمي.

الواجب المنزلي:

- 1- تسمح لك عن طريق Wi-Fi ، بالتحكم في الأجهزة المتصلة بالإنترنت.
أ- البريد الإلكتروني
ب- محركات البحث
ج- إنترنت الأشياء
د- مواقع التواصل
- 2- لنقل البيانات بين الأجهزة المحمولة اللاسلكية، تستخدم التقنية الشبكية
أ- الماسح الضوئي
ب- المؤشر
ج- البلوتوث
د- لوحة التحكم

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الرابع (٤)

الدرس الخامس- مشكلات الاتصال بشبكة الإنترنت وكيفية حلها

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- تعتبر تحديد المشكلة هي الخطوة الأولى من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها. ()
- ٢- أحد الحلول المقترحة لحل مشكلة بطء جهاز الكمبيوتر، هو التحقق من الاتصال بال Wi-Fi ()

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- دراسة الحلول المقترحة هي الخطوة الثانية من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها. ()
- ٢- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi هي أحد الحلول المقترحة في حالة بطء محرك البحث. ()

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- أحد الحلول المحتملة لانقطاع الإنترنت، هو تغيير سلك إيثرنت (Ethernet). ()
- ٢- يمكنك الاستعانة بمعلمك أو حد أفراد أسرتك إذا لم تتوصل إلى حل للمشكلة. ()

تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

- ١- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
ب- دراسة الحلول المُحتملة للمشكلة.
ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة.
د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني

الإدارة المركزية لتطوير المناهج

إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

٢- أحد الحلول المقترحة في حالة بطء محرك البحث

أ- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi ب- شراء شاشة

ج- تغيير لوحة المفاتيح د- شراء طابعة

تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الخامس (5)
الدرس السادس – إدارة الملفات الرقمية

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (×) أمام العبارة الخاطئة

- ١- يُستخدم الماسح الضوئي لادخال الصور لجهاز الكمبيوتر. ()
٢- لترتيب ملفاتك المختلفة يجب استخدام المجلدات. ()

الاختبار الثاني

- ١- تعتبر ذاكرة فلاش أحد طرق حفظ المعلومات. ()
٢- استخدام الملفات يساعدك على تنظيم معلوماتك. ()

الاختبار الثالث

- ١- لترتيب البيانات والمعلومات يجب حفظها داخل الملفات. ()
٢- المجلد الرئيسي يمكن أن يحتوي على مجلد فرعي واحد أو أكثر. ()

تقييم صفي

قم بإنشاء مجلد رئيسي باسم Books على جهازك الخاص، وقم بإنشاء مجلدين فرعيين بداخله باسم
English و Arabic

الواجب المنزلي:

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .
ج- الشاشة
د- ذاكرة فلاش (flash memory).
- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ-ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع السادس (٦)
الدرس الثامن- مشاركة المعلومات

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت.....
أ- أقلّ أماناً. ب- أكثر أماناً
ج- أكثر دقة د- أكثر مصداقية
- ٢- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم ٣ ، نكتب الصيغة
أ- $=A1+B2+C3$ ب- $=A3+B3+C3$
ج- $=A1+B2$ د- $=A1+A2+A3$

الاختبار الثاني

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت.....
أ- أقلّ أماناً. ب- أكثر أماناً
ج- أقل مصداقية د- أقل دقة
- ٢- لجمع الخلية A8 والخلية B8 ، نكتب الصيغة
أ- $=A8+B8$ ب- $=A8-B8$
ج- $=A8+B9$ د- $=C8+B8$

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية.
أ- برنامج الرسام ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات د- برنامج نظام التشغيل
- ٢- لإنشاء صيغة بسيطة داخل برنامج Excel يجب البدء بكتابة علامة..... في الخلية.
أ- & ب- \$
ج- @ د- =



تقييم صفي

- انشئ جدول داخل برنامج الـ Excel يتكون من ٣ عمود و ٣ صفوف خصص العمود الأول للاسم والعمود الثاني لدرجة اللغة العربية العمود الثالث لدرجة الرياضيات، أدخل بيانات ثلاثة من زملائك بالفصل تتضمن اسمائهم ودرجاتهم في الرياضيات واللغة العربية.
- أحفظ الملف علي جهازك باسم (درجات الطلاب).

الواجب المنزلي:

- ١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم 2 نستخدم الصيغة.....
أ- $=A1+B2+C3$
ب- $=A2+B2+C2$
ج- $=A1+B2$
د- $=A1+A2+A3$
- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخليتين A8,B8 نستخدم الصيغة.....
أ- $=A4+B4$
ب- $=A4/B4$
ج- $=A8*B8$
د- $=A8-B8+C4$

الصف الخامس الابتدائي – مراجعة على المحور الأول- الأسبوع السابع

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

- ١- تُكتب الصيغة صحيحة لجمع الخلية A8 والخلية B8
أ- $A8+B8$
ب- $A8-B8$
ج- $A8+B9$
د- $C8+B8$

- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ-ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الاختبار الثاني

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها استخدام
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة
ج- الشاشة
د-ذاكرة فلاش (flash memory)
- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخليتين A8,B8 نستخدم الصيغة.....
أ- $A4+B4$
ب- $A4/B4$
ج- $A8*B8$
د- $A8-B8+C4$

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية
أ- برنامج الرسام
ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات
د- برنامج نظام التشغيل
- ٢- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
ب- دراسة الحلول المُحتملة للمشكلة.
ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة.
د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها نستخدم
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .
ج- الشاشة
د- ذاكرة فلاش (flash memory).
- ١ - لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A, B, C بالصف 2 نستخدم الصيغة
أ- $A1+B2+C3$
ب- $A2+B2+C2$
ج- $A1+B2$
د- $A1+A2+A3$

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الثامن

المحور الثانى-الدرس الثانى- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يستخدم قرصنة الكمبيوتر معلوماتك الشخصية مثل أسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك لاقتحام نظام الكمبيوتر الخاص بك. ()
- ٢- أحد الطرق للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصية الخاصة بك هو الحد من المعلومات الشخصية التى تشاركها عبر الإنترنت. ()

الاختبار الثانى

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- الاختراق هو استخدام عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور لإرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة فى بريدك الإلكتروني. ()
- ٢- يفضل الاشتراك فى المواقع الإلكترونية التى تطلب منك الكثير من المعلومات الشخصية. ()

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن للمخترق استخدام رقم الحساب المصرفى الخاص بأحد البالغين لسرقة أمواله. ()
- ٢- يجب استخدام كلمات مرور ضعيفة للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصى الخاص بك. ()

تقييم صفى

أكتب نموذجاً لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

الواجب المنزلي:

- ١- كل الطرق التالية تمكنك من الحفاظ على أمان معلوماتك الشخصية ما عدا.....
 - أ- الحد من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنت.
 - ب- استخدام كلمات مرور قوية تحتوى على حروف وارقام ورموز .
 - ج- استخدام مكافح الفيروسات.
 - د- مشاركة اسمك، وعنوانك،... مع جميع المواقع التي تطلبها.
- ٢- يمكن للمخترق إرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك الإلكتروني إذا تمكن من معرفة
 - أ- عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور
 - ب- رقم حسابك المصرفي
 - ج- تاريخ ميلادك
 - د- عناوين أصدقاءك

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع التاسع

المحور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن إستخدام ذاكرة فلاش لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها. ()
- ٢- تنشئ بعض التطبيقات والبرمجيات تلقائيا نسخا احتياطيا من الملفات. ()

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن استخدام قرص صلب خارجي لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها. ()
- ٢- يعد استخدام ذاكرة فلاش والقرص الصلب الخارجى طريقة أكثر أمانا لحفظ الملفات ونسخها. ()

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يعد القرص الصلب الخارجى أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن. ()
- ٢- يجب عمل نسخ احتياطية من الملفات المهمة منعا لاحتمالية فقدانها على جهازك. ()

تقييم صفي

أكتب نموذجا لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.



الواجب المنزلي:

١- يعد أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل آمن.

أ- القرص الصلب الخارجي.

ب- لوحة المفاتيح .

ج- الفأرة.

د- الشاشة.

٢- تستخدم ذاكرة الفلاش

أ- طباعة الملفات.

ب- عمل نسخة احتياطية من ملفاتك.

ج- تصوير الملفات.

د- حذف الملفات.

برعاية معالي وزير التربية والتعليم

السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

وتوجيهات مساعد الوزير لشئون المناهج
والمشرف على الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / اكرم حسن

تقييمات وواجبات

تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

للفيف الخامس الابتدائي

لجنة الإعداد

م / وسيم صلاح الدين

د / محمد يوسف

لجنة المراجعة

أ / تامر عبد المحسن

إشراف علمي

مستشار الكمبيوتر التعليمي

د / عبير حامد

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الأول (ا)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

الخوارزمي بلال نصر

١- كبل يربط أجهزة الكمبيوتر بجهاز الراوتر.

ب- Wi-Fi

أ- إيثرنت (Ethernet)

د- ذاكرة الفلاش

ج- USB

٢- يُعد محرك مثل محرك القرص الثابت، ولكنه يعمل بشكل أسرع.

ب- الشاشة

أ- القرص الصلب الخارجي

د- سلك إيثرنت

ج- لوحة المفاتيح

الاختبار الثاني

١- لحل مشكلة عدم وجود مساحة تخزين كافية للرسومات على جهاز الكمبيوتر،.....

ب- حمل المزيد من البرامج

أ- حذف بعض البرامج

د- حمل برنامج الورد

ج- أغلق جهاز الكمبيوتر

٢- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بالإنترنت

ب- ذاكرة الفلاش

أ- الراوتر

د- جيجاهايرتز

ج- الميكروفون

الاختبار الثالث

١- وحدة القياس تستخدم لقياس عدد الدورات التي تنفذها وحدة المعالجة المركزية في الثانية.

ب- بت bit

أ- جيجاهايرتز GHz

د- جيجابايت GB

ج- ميجابيت في الثانية Mbps

٢- تعتبر أصغر وحدة بيانات.

ب- بايت Byte

أ- بت bit

د- تيرابايت TB

ج- ميجا بايت MB

تقييم صفي

نقوم بفتح باوربوينت
ونقوم بكتابة محتوى الشريح
ونسخ الصورة اليه

في برنامج العروض التقديمية أدرج شريحة واحدة:
- أكتب عنوان الشريحة "الأدوات الملحقة بالكمبيوتر".
- أدرج صورة بالشريحة عن أحد الأدوات الملحقة بالكمبيوتر.
- احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلال نصر

الواجب المنزلي:

- ١- لحل مشكلة عدم القدرة على تخزين الملفات بجهاز الكمبيوتر، يمكنك
أ-نقل الملفات القديمة الى محرك اقراص خارجي ب-نقل جهاز الكمبيوتر لمكان آخر
ج-توصيل جهاز الكمبيوتر بالراوتر د- توصيل جهاز الكمبيوتر بالإنترنت
- ٢-وحدة القياس تستخدم لقياس سرعة الشبكة أو الاتصال بشبكة الانترنت.
أ-ميجابايت في الثانية Mbps
ب-جيجابايت GB
ج-جيجاهيرتز GHz
د-بت bit





الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الثاني (٢)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

- ١- تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لتبادل المعلومات والبيانات المهمة.
أ- البصمة الرقمية
ب- شبكات الكمبيوتر
ج- معالج الكلمات
د- الجداول الحسابية

- ٢- عند توصيل جهاز كمبيوتر بجهاز كمبيوتر آخر في نفس المكان، فقد أصبح لديك
أ- ماسح ضوئي
ب- شبكة محلية LAN
ج- CPU
د- ISP

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

- ١- تربط شبكة أجهزة الكمبيوتر، ومستخدميها حول أنحاء العالم.
أ- المحلية
ب- الإنترنت
ج- المغلقة
د- البصمة الرقمية
- ٢- شبكة يقتصر استخدامها على الأشخاص الذين تربطهم علاقة عمل في مؤسسة معينة.
أ- الشبكة العنكبوتية WWW
ب- الإنترنت Intranet
ج- تطبيقات الكمبيوتر
د- برامج التشغيل

الاختبار الثالث

- ١- شبكة معمل الكمبيوتر بالمدرسة، هي شبكة كمبيوتر
أ- مفتوحة (opened network)
ب- مغلقة (closed network)
ج- شبكة العنكبوتية WWW
د- إنترنت Intranet
- ٢- موقع بنك المعرفة المصري EKB متاح على بالمجان لجميع المصريين.
أ- التطبيقات المختلفة
ب- الشبكة العنكبوتية العالمية
ج- العروض التقديمية
د- الجداول الحسابية



تقييم صفي

- في العرض التقديمي في الدرس السابق:
- أدرج شريحة بعنوان "شبكات الكمبيوتر".
- اكتب تعريف شبكة الكمبيوتر بالشريحة.
- احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلال نصر

الواجب المنزلي:

١- جهاز يربط جهاز الكمبيوتر بمزود خدمة الإنترنت ISP

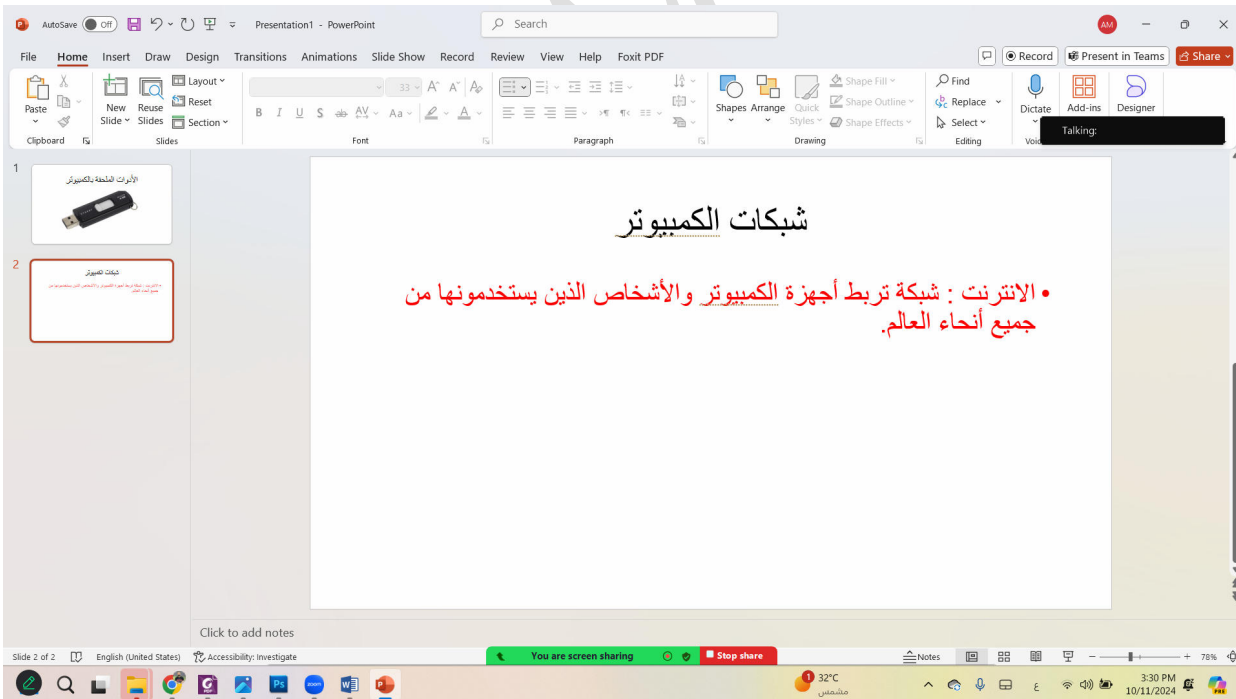
أ- البلوتوث
ب- التوجيه (الراوتر)

ج- الشبكات المفتوحة
د- وحدة المعالجة المركزية CPU

٢- تُعد جزءاً من شبكة الإنترنت.

أ- شبكة الكمبيوتر المغلقة
ب- الشبكة العنكبوتية WWW

ج- الرسائل المزعجة Spam
د- الراوتر





الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الثالث (٣)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

١-تستخدم البنوك شبكاتلمشاركة المعلومات الخاصة بها.

أ-مفتوحة Opened networks ب-مواقع التواصل الاجتماعي

ج-مغلقة Closed networks د-البرامج الرسومية

٢-نستخدم..... للتواصل مع بعضنا البعض.

أ-الماسح الضوئي ب-الفأرة

ج-شبكات الكمبيوتر د-الطابعة

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

١-تمنح الأشخاص ذوي الهمم مزيداً من الاستقلالية وزيادة ثقتهم بأنفسهم.

أ-الطابعات ب-الراوتر

ج-شبكات الكمبيوتر د-الكاميرا

٢-يستعين ببرامج قارئات الشاشة لتأدية واجباته المدرسية عبر الإنترنت.

أ-ذوي الإعاقة الحركية ب-ضعاف السمع

ج-ضعاف البصر د-ضعاف الحركة

الاختبار الثالث

١-تساعد برامج..... ضعاف البصر في كتابة الأبحاث على جهاز الكمبيوتر.

أ-الطابعات ب-الماسح الضوئي

ج-قارئات الشاشة د-الميكروفون

٢-يُسمى التسوق عبر الإنترنت ب.....

أ-البحث ب-الراوتر

ج-التجارة الإلكترونية د-مكبرات الصوت



تقييم صفي

في العرض التقديمي في الدرس السابق:

- أدرج شريحة بعنوان "أدوات التواصل الرقمي".

- أدرج صورة عن أحد أدوات التواصل الرقمي.

- احفظ العرض التقديمي.

الخوارزمي بلال نصر

الواجب المنزلي:

١- تسمع لك عن طريق Wi-Fi ، بالتحكم في الأجهزة المتصلة بالإنترنت.

أ- البريد الإلكتروني

ب- محركات البحث

ج- إنترنت الأشياء

د- مواقع التواصل

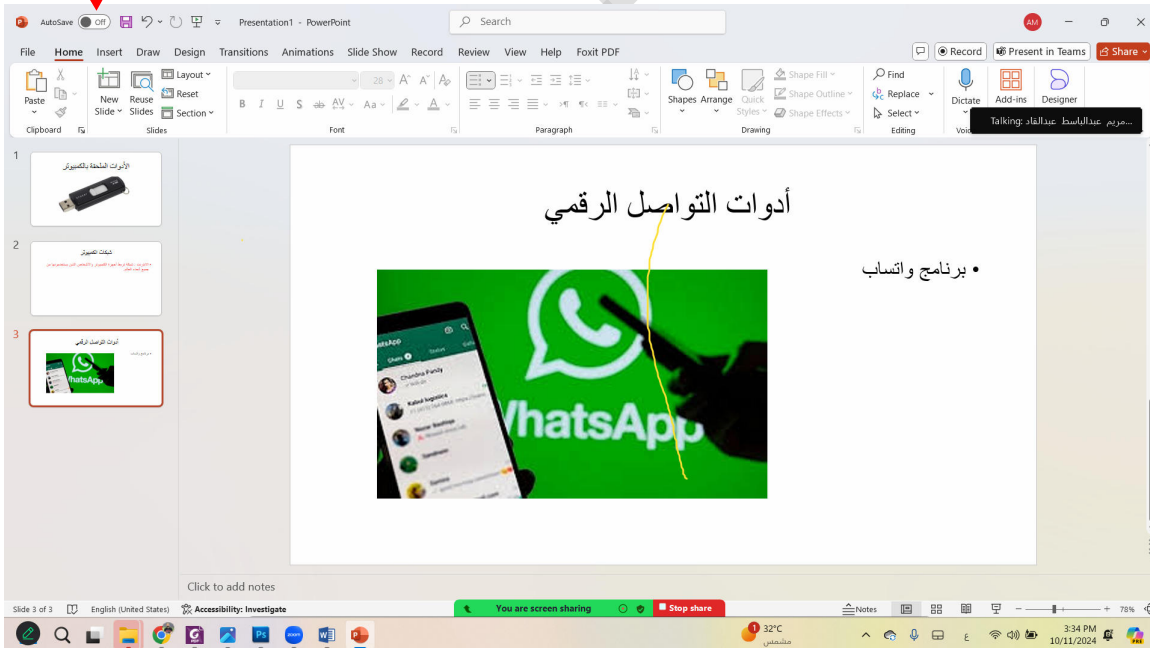
٢- لنقل البيانات بين الأجهزة المحمولة اللاسلكية، تستخدم التقنية الشبكية

أ- الماسح الضوئي

ب- المؤشر

ج- البلوتوث

د- لوحة التحكم



الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الرابع (٤)

الدرس الخامس- مشكلات الاتصال بشبكة الإنترنت وكيفية حلها

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

١- تعتبر تحديد المشكلة هي الخطوة الأولى من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها. (ص)

٢- أحد الحلول المقترحة لحل مشكلة بطء جهاز الكمبيوتر، هو التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

(خ)

الخوارزمي بلال نصر

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

١- دراسة الحلول المقترحة هي الخطوة الثانية من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها. (خ)

٢- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi هي أحد الحلول المقترحة في حالة بطء محرك البحث. (ص)

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

١- أحد الحلول المحتملة لانقطاع الإنترنت، هو تغيير سلك إيثرنت (Ethernet). (ص)

٢- يمكنك الاستعانة بمعلمك أو حد أفراد أسرتك إذا لم تتوصل إلى حل للمشكلة. (ص)

تقييم صفي

في الصفحة التالية

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

١- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها

أ- تحديد المشكلة. ب- دراسة الحلول المُحتملة للمشكلة.

ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة. د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



٢- أحد الحلول المقترحة في حالة ببطء محرك البحث

ب- شراء شاشة

أ- التحقق من الاتصال بال Wi-Fi

د- شراء طابعة

ج- تغيير لوحة المفاتيح

الخوارزمي بلال نصر

اجابة النشاط الصفي

- 1- استخدام احد برامج اكتشاف الاخطاء
- 2- نتأكد من اتصال الراوتر .
- 3- اعد تشغيل الكمبيوتر والرواوتر
- 4- يتم تجربة سلك ايثرنت جديد.
5. نتصل بمزود الخدمة للمساعدة

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع الخامس (0)
الدرس السادس - إدارة الملفات الرقمية

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخاطئة

- ١ - يُستخدم الماسح الضوئي لادخال الصور لجهاز الكمبيوتر. (ص)
٢ - لترتيب ملفاتك المختلفة يجب استخدام المجلدات. (ص)

الاختبار الثاني

- ١ - تعتبر ذاكرة فلاش أحد طرق حفظ المعلومات. (ص)
٢ - استخدام الملفات يساعدك على تنظيم معلوماتك. (خ)
الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الثالث

- ١ - لترتيب البيانات والمعلومات يجب حفظها داخل الملفات. (خ)
٢ - المجلد الرئيسي يمكن أن يحتوي على مجلد فرعي واحد أو أكثر. (ص)

تقييم صفي
انشاء مجلد باسم books نضغط بالزر الايمن ونختار New ثم نختار Folder ونكتب اسم المجلد Books

قم بإنشاء مجلد رئيسي باسم Books على جهازك الخاص، وقم بإنشاء مجلدين فرعيين بداخله باسم English و Arabic
نفتح المجلد books ونكرر الخطوات مع المجلدين الباقيين

الواجب المنزلي:

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .
ج- الشاشة
د-ذاكرة فلاش (flash memory).
- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ-ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع السادس (٦)

الدرس الثامن- مشاركة المعلومات

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت.....
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً
ج- أكثر دقة
د- أكثر مصداقية
- ٢- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم ٣ ، نكتب الصيغة
أ- $=A1+B2+C3$
ب- $=A3+B3+C3$
ج- $=A1+B2$
د- $=A1+A2+A3$

الاختبار الثاني

- ١- تُعتبر مشاركة المعلومات عبر الشبكة الإنترنت.....
أ- أقل أماناً.
ب- أكثر أماناً
ج- أقل مصداقية
د- أقل دقة
- ٢- لجمع الخلية A8 والخلية B8 ، نكتب الصيغة
أ- $=A8+B8$
ب- $=A8-B8$
ج- $=A8+B9$
د- $=C8+B8$

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية.
أ- برنامج الرسام
ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات
د- برنامج نظام التشغيل
- ٢- لإنشاء صيغة بسيطة داخل برنامج Excel يجب البدء بكتابة علامة..... في الخلية.
أ- &
ب- \$
ج- @
د- =



تقييم صفي

- انشئ جدول داخل برنامج الـ Excel يتكون من ٣ عمود و ٣ صفوف خصص العمود الأول للاسم والعمود الثاني لدرجة اللغة العربية العمود الثالث لدرجة الرياضيات، أدخل بيانات ثلاثة من زملائك بالفصل تتضمن اسمائهم ودرجاتهم في الرياضيات واللغة العربية.
- أحفظ الملف علي جهازك باسم (درجات الطلاب).

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الواجب المنزلي:

- ١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A,B,C بالصف رقم 2 نستخدم الصيغة.....

أ- $=A1+B2+C3$
ب- $=A2+B2+C2$

ج- $=A1+B2$
د- $=A1+A2+A3$

- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخليتين A8,B8 نستخدم الصيغة.....

أ- $=A4+B4$
ب- $=A4/B4$

ج- $=A8*B8$
د- $=A8-B8+C4$



علامة الضرب

الصف الخامس الابتدائي – مراجعة على المحور الأول- الأسبوع السابع

الاختبار الأول

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

- ١- تُكتب الصيغة صحيحة لجمع الخلية A8 والخلية B8
أ- $A8+B8$
ب- $A8-B8$
ج- $A8+B9$
د- $C8+B8$

- ٢- المجلد على جهاز الكمبيوتر يمكن أن يحتوي على
أ-ملفات الصور والفيديو
ب- كتب ورقية
ج- رسائل ورقية
د- أقلام وصور مطبوعة

الاختبار الثاني

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها استخدام
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة
ج- الشاشة
د-ذاكرة فلاش (flash memory)
- ٢- لضرب القيم الموجودة في الخليتين A8,B8 نستخدم الصيغة.....
أ- $A4+B4$
ب- $A4/B4$
ج- $A8*B8$
د- $A8-B8+C4$

الاختبار الثالث

- ١- يُساعد على إجراء العمليات الحسابية
أ- برنامج الرسام
ب- برنامج اكسيل
ج- برنامج الفيروسات
د- برنامج نظام التشغيل
- ٢- الخطوة الأخيرة من خطوات اكتشاف المشكلات وحلها
أ- تحديد المشكلة.
ب- دراسة الحلول المُحتملة للمشكلة.
ج- التوصل الى الحل المناسب للمشكلة.
د- الاستعانة بمعلمك أو بأحد أفراد أسرتك.



تقييم صفي

أكتب الخطوات المتبعة لحل مشكلة توقف الإنترنت. (أكتب أحد الحلول).

الواجب المنزلي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

- ١- أحد طرق حفظ المعلومات وتخزينها نستخدم
أ- لوحة المفاتيح
ب- الطابعة .
ج- الشاشة
د- ذاكرة فلاش (flash memory).
- ١- لجمع القيم الموجودة في الأعمدة A, B, C بالصف 2 نستخدم الصيغة
أ- $A1+B2+C3$
ب- $A2+B2+C2$
ج- $A1+B2$
د- $A1+A2+A3$

الصف الخامس الابتدائي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الثامن

المحور الثانى-الدرس الثانى- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يستخدم قرصنة الكمبيوتر معلوماتك الشخصية مثل أسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك لاقتحام نظام الكمبيوتر الخاص بك. (ص)
- ٢- أحد الطرق للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصية الخاصة بك هو الحد من المعلومات الشخصية التى تشاركها عبر الإنترنت. (ص)

الاختبار الثانى

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- الاختراق هو استخدام عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور لإرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة فى بريدك الإلكتروني. (ص)
- ٢- يفضل الاشتراك فى المواقع الإلكترونية التى تطلب منك الكثير من المعلومات الشخصية. (خ)

الاختبار الثالث

ضع علامة صح (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن للمخترق استخدام رقم الحساب المصرفى الخاص بأحد البالغين لسرقة أمواله. (ص)
- ٢- يجب استخدام كلمات مرور ضعيفة للحفاظ على أمان معلومات التعريف الشخصى الخاص بك. (خ)

تقييم صفى

أكتب نموذجاً لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.

49@Hf#5n

يتكون من أكثر من 8 رموز

يحتوي على حروف وارقام ورموز



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

الواجب المنزلي:

١- كل الطرق التالية تمكنك من الحفاظ على أمان معلوماتك الشخصية ما عدا.....

أ- الحد من المعلومات الشخصية التي تشاركها عبر الإنترنت.

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

ب- استخدام كلمات مرور قوية تحتوى على حروف وارقام ورموز .

ج- استخدام مكافح الفيروسات.

د- مشاركة اسمك، وعنوانك،... مع جميع المواقع التي تطلبها.

٢- يمكن للمخترق إرسال فيروس إلى جميع عناوين البريد الإلكتروني الموجودة في بريدك

الإلكتروني إذا تمكن من معرفة

أ- عنوان بريدك الإلكتروني وكلمة المرور

ب- رقم حسابك المصرفي

ج- تاريخ ميلادك

د- عناوين أصدقائك

الصف الخامس الابتدائي - التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي - الأسبوع التاسع

المحور الثاني-الدرس الثاني- حماية أنفسنا ومعلوماتنا

التقييم الأسبوعي:

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

الاختبار الأول

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن إستخدام ذاكرة فلاش لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها. (ص)
٢- تنشئ بعض التطبيقات والبرمجيات تلقائيا نسخا احتياطيا من الملفات. (ص)

الاختبار الثاني

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يمكن استخدام قرص صلب خارجي لعمل نسخة احتياطية من ملفاتك وحفظها. (ص)
٢- يعد استخدام ذاكرة فلاش والقرص الصلب الخارجى طريقة أكثر أمانا لحفظ الملفات ونسخها. (خ)

الاختبار الثالث

ضع علامة صح(√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ (x) أمام العبارة الخطأ

- ١- يعد القرص الصلب الخارجى أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدم لحفظ الملفات بشكل أمن. (ص)
٢- يجب عمل نسخ احتياطية من الملفات المهمة منعا لاحتمالية فقدانها على جهازك. (ص)

تقييم صفي

أكتب نموذجا لكلمة مرور قوية ووضح سبب قوتها.

\$82hK&3a

تحتوي على حروف وارقام ورموز



الواجب المنزلي:

١- يعد أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدم لحفظ الملفات بشكل آمن.

أ- القرص الصلب الخارجي.

ب- لوحة المفاتيح .

ج- الفأرة.

د- الشاشة.

الخوارزمي بلال نصر
01065760483

٢- تستخدم ذاكرة الفلاش

أ- طباعة الملفات.

ب- عمل نسخة احتياطية من ملفاتك.

ج- تصوير الملفات.

د- حذف الملفات.